

## 【施用実績】メロン・スイカ

◇推奨品種と施用量、期待出来る効果

推奨品種：**メインマグC** **メインマグW** 施肥量：基肥時45～60kg/10a  
 ケイ酸・苦土の働きで**葉が丈夫になり**、光合成をより活発に行えるため、**糖度向上の効果が期待**されます。  
 また、葉が丈夫になることで、**病気に対する耐性が高まります**。



### ■メロン(圃場:北海道)



### ■スイカ(圃場:茨城県)

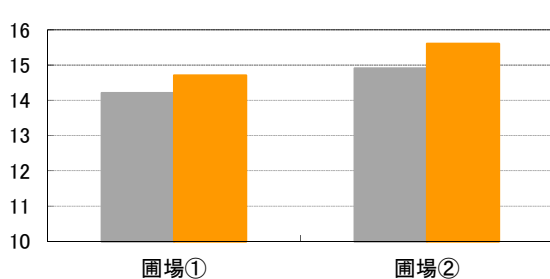


対照区	メインマグ C 施用区	メインマグ W 施用区
市販苦土肥料 (50 kg/10a)	メインマグ C (50 kg/10a)	メインマグ W (50 kg/10a)



対照区	メインマグ 施用区
水酸化苦土 (50～95 kg/10a)	メインマグ C (50～95 kg/10a)

糖度比較

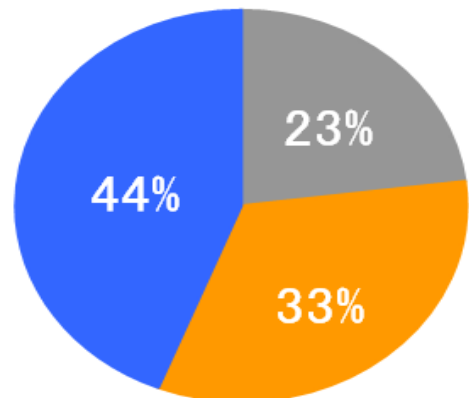


【評価】(ユーザー様ご評価を含む)

- ・外観(ネットの張り)は対照区と同等。
- ・糖度測定や試食評価では、**香り、甘さ、食感**などは**対照区以上の評価**だった。

食味試験

(甘さ・食感の支持率)



■対照区 ■メインマグC ■メインマグW

【評価】(ユーザー様ご評価を含む)

- ・**茎が太く、栽培管理し易い。**
- ・試食結果(甘さ・食感)より、メインマグ施用区の**食味向上**が確認された。